

SAIE-M12B-5-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Per il collegamento lato apparecchio è necessario installare diversi connettori nel cablaggio dei sensori e attuatori. Questi sono disponibili nelle varianti M12, M8 e naturalmente M5.

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Spina incorporata, M12, Connettore femmina diritto, Filettatura di montaggio: M 16 x 1,5, Numero di poli: 5, Lunghezza trefolo/cavo: 0.5 m, Montaggio frontale
N. d'ordine	1836910000
Tipo	SAIE-M12B-5-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248344901
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 18 settembre 2024 15.43.44 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

SAIE-M12B-5-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Peso netto 30 g

Dati tecnici connettori ad innesto liberamente confezionabili

Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	Codificato A	Corrente nominale	4 A
Grado di protezione	IP67, se avvitato	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Numero di poli	5	Superficie dei contatti	dorata
Tensione nominale	60 V		

Norme

Connettori a norma IEC 61076-2-101

Dati generali

Campo di temperatura custodia	-30...+90 °C	Cicli di inserimento	≥ 100
Codifica	Codificato A	Corrente nominale	4 A
Diametro esterno conduttore	-	Filettatura del collegamento	M12
Filettatura di montaggio	M 16 x 1,5	Grado di protezione	IP67, se avvitato
Lunghezza del cavo	0,5 m	Lunghezza trefolo/cavo	0,5 m
Materiale	PVC	Materiale base della custodia	Pressofusione di zinco
Numero di poli	5	Sezione del conduttore	0,34 mm ²
Superficie dei contatti	dorata	Tensione nominale	60 V
Tensione nominale	250 V (4-poli) / 125 V (5-poli) / 60 V (8-poli)	Tipo di montaggio	Montaggio frontale

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03
ECLASS 14.0	27-44-01-03		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497
Stato conformità RoHS	Conforme

Omologazioni

Omologazioni



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Sito web UL
N° Certificato (cULus)	E307231

SAIE-M12B-5-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Download**

Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

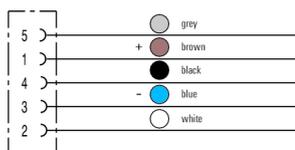
SAIE-M12B-5-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

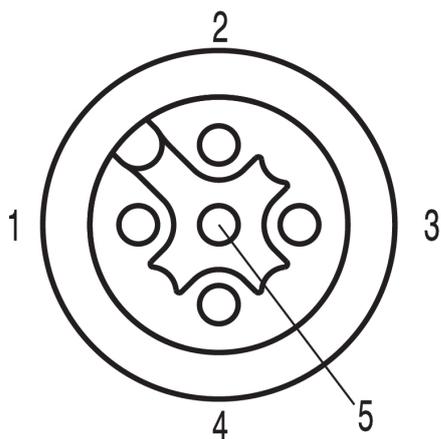
www.weidmueller.com

Disegni

Schema elettrico



Schema dei poli



SAIE-M12B-5-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori**Controdadi in ottone, nichelati**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	SKMU M16 MS	Versione
N. d'ordine	1736990000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 16, 2.8 mm, ottone,
GTIN (EAN)	4008190956462	nichelato
CPZ	100 Pezzo	